

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

Destinataires

- S.T.G.S.
MONSIEUR - S.T.G.S.
MONSIEUR LE RESPONSABLE - S.T.G.S.
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SONZAY
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.T.G.S.
MADAME - S.T.G.S.
MADAME LA DIRECTRICE - S.T.G.S.

SONZAY

Prélèvement **00119856**
Installation UDI 000601 SONZAY
Point de surveillance P 0000000777 C-P.F. SONZAY
Localisation exacte MAIRIE

Commune **SONZAY**
Prélevé le : mercredi 06 juillet 2022 à 10h20
par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	17.7	°C				25.00
pH	7,0	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	376	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	420	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,13	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.22	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type de l'analyse : D1AMA Code SISE de l'analyse : 00120530

Référence laboratoire : E220708600-D1AMA00120530

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,3	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	20	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	31	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,02	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,01	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Napropamide	<0,01	µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,01	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,01	µg/L		0,10		

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,228	µg/L		0,50		
-------------------------------	-------	------	--	------	--	--

MÉTABOLITES PERTINENTS

ESA metolachlore	0,20	µg/L		0,10		
Métolachlor NOA	0,028	µg/L		0,10		

OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L					
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L					
ESA acetochlore	<0,02	µg/L					
ESA alachlore	<0,05	µg/L					
ESA metazachlore	<0,01	µg/L					
OXA metazachlore	<0,01	µg/L					
OXA metolachlore	<0,01	µg/L					

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119856)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité par dérogation du 21/07/2022 pour le paramètre "ESA metolachlore" et conforme aux références de qualité. On observe la présence de traces de metolachlore NOA à des teneurs inférieures à la limite de qualité fixée à 0,10 µg/l.

Signé, Tours le 7 novembre 2022

Pour le directeur général
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE